補助事業番号 19-86

補助事業名 平成 19 年度 公設工業試験研究所の設備拡充補助事業

補助事業者名 京都府

# 1. 補助事業の概要

高周波帯域用電磁界イミュニティ試験装置及び画像測定機の整備

### 2. 予想される事業実施効果

本事業により導入した機器を活用することにより、高周波帯域用電磁界イミュニティ試験装置では、高周波帯域における電磁波耐性試験及び火花放電ノイズ耐性試験が可能となり、電気電子機械分野における製品の法規制への対応が可能となる。また、画像測定機では、非接触の精密測定が可能となり、電気電子機械分野における製品の高付加価値化・差別化を図ることができる。府内中小企業への新製品開発力、規制対応力及び品質保証対応力の強化に繋がり、地域の機械工業の技術開発に寄与する。

### 3. 本事業により導入した設備

ア. 高周波帯域用電磁界イミュニティ試験装置

設置場所:【京都府中小企業技術センター 電子技術開発室】

電気・電子機器の高周波帯域における電磁波耐性試験及び火花放電ノイズ耐性試験 を行う装置

#### イ. 画像測定機

設置場所:【京都府中小企業技術センター 精密測定室】

金型や電子部品など精密部品の寸法・形状の非接触測定を行う装置

# 4. 事業内容についての問い合わせ先

団 体 名: 京都府中小企業技術センター

(キョウトフチュウショウキギョウギジュツセンター)

住 所: 600-8813

京都府京都市下京区中堂寺南町 134

代表者名: 所長 今泉 英一郎 (イマイズミ エイイチロウ)

担当部署: 総務課(ソウムカ)

担当者名: 主任 松田 武彦(マツダ タケヒコ)

電話番号: 075-315-2811 FAX 番号: 075-315-1551

E — mail: sogo@mtc.pref.kyoto.lg.jp

U R L: http://www.mtc.pref.kyoto.lg.jp/